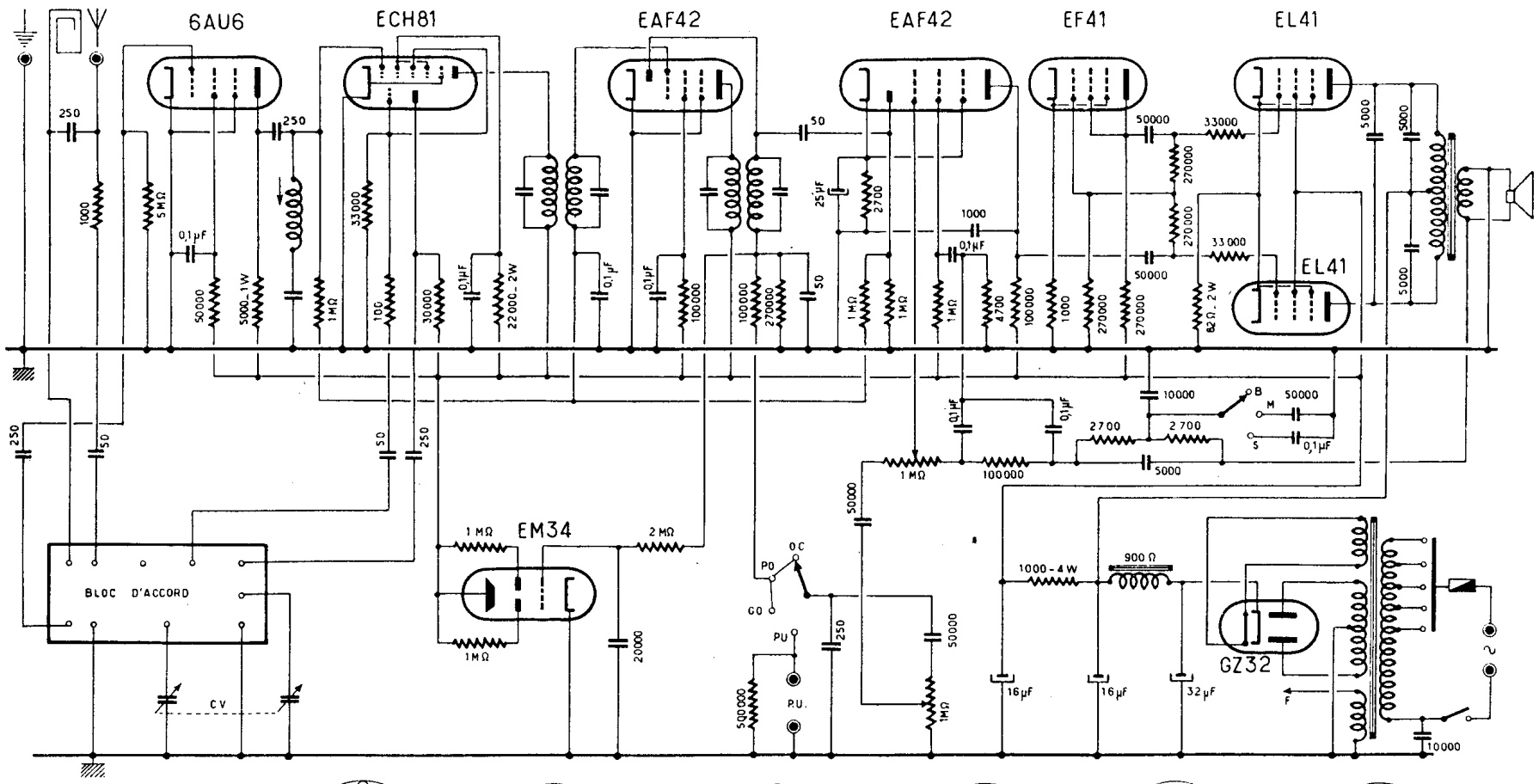
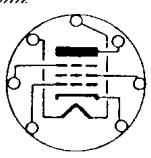
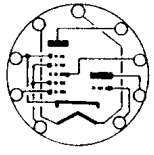
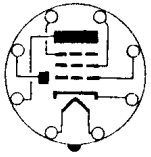
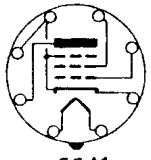
| CONSTRUCTEUR | MODELE | ANNEE | N° 900 |
|---|---|---|---|
| **SONNECLAIR** | **ROYAL** | **1955** | |

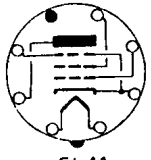


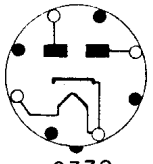


6AU6

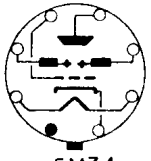

ECH81


EAF42


EF41


EL41


GZ32


EM34

Récepteur à 9 lampes comportant un étage amplificateur H.F. apériodique et un collecteur d'ondes P.O. et G.O. constitué par un cadre antiparasites incorporé.

L'antifading, agissant sur la changeuse de fréquence et l'amplificatrice M.F., est du type retardé, la tension de retard étant obtenue par la polarisation de la deuxième EAF42 dont la diode est affectée à la détection C.A.V.

L'étage final est un push-pull avec, comme déphaseuse, une EF41 montée en triode.

Un système de contre-réaction assez compliqué, à taux variable à l'aide d'un commutateur, est prévu entre la bobine mobile et le circuit grille de la préamplificatrice B.F. En réalité il s'agit même d'un mélange de réactions positive et négative, puisqu'elle s'exerce également sur l'écran de cette préamplificatrice.